



## Vyúčtovacia faktúra za dodávku a distribúciu elektriny

Doklad o oprave základu dane (MID)

**Poradové číslo faktúry:** 9211223748  
**Poradové číslo pôvodnej faktúry:** 130002012777  
**Fakturačné obdobie:** 01.02.2021 - 28.02.2021  
**Spôsob úhrady faktúr:** Prevodný príkaz  
**Dátum dodania:** 08.03.2021  
**Dátum vyhotovenia:** 08.03.2021  
**Dátum odoslania:** 10.03.2021  
**Dátum splatnosti:** 22.03.2021

### Odberateľ

Špeciálna základná škola a Špeciálna materská škola  
 Jána Vojtaššáka 12  
 010 08 Žilina  
 IČO: 36134228  
**Číslo zmluvného účtu: 1100005536**

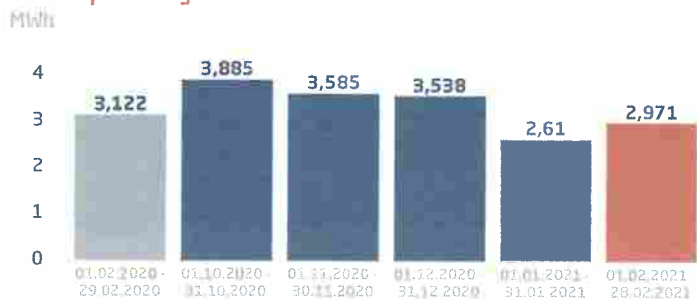
### Korešpondenčná adresa:

Špeciálna základná škola a Špeciálna materská škola  
 Jána Vojtaššáka 12  
 010 08 Žilina

### Údaje o odbernom mieste

**Číslo odberného miesta: 9792101**  
 Osobitná škola - Vičince  
 Jána Vojtaššáka 0/VO  
 010 08 Žilina  
 EIC: 24ZSS9792101000V  
 Číslo zmluvy: 97921011  
 Produkt: KLASIK  
 Sadzba za distribúciu elektriny: D-VN - tarifa pre napätovú hladinu VN

### Graf spotreby



## AKTIVUJTE SI E-FAKTÚRU!



Tip pre Vás

E-faktúru Vám budeme posilať priamo do Vašej e-mailovej schránky.

**E-faktúra je bezpečná, ekologická a expresne rýchla.**

Aktivácia na [www.sse.sk/efaktura](http://www.sse.sk/efaktura)

### Finančné vysporiadanie

| Účtovné položky                          | Celkom vrátane DPH (€) |
|--|------------------------|
| Spolu za dodávku a distribúciu elektriny | 805,84                 |
| Zaplatené preddavkové platby             | -849,00                |

### PREPLATOK

**-43,16**

### Variabilný symbol

**9792101217**

### Dátum splatnosti

22.03.2021

Preplatok vo výške -43,16 € Vám bude vrátený na Váš účet číslo SK5381800000007000101321 najneskôr do 22.03.2021.

### Údaje pre DPH

| Položky   | Sadzba DPH | Základ dane (€) | DPH (€) | Celkom (€) |
|---|------------|-----------------|---------|------------|
| Celkové dodanie                                   | 20%        | 671,53          | 134,31  | 805,84     |
| Dohodnuté preddavky za opakované dodávanie tovaru | 20%        | 707,50          | 141,50  | 849,00     |
| Doúčtovanie dodania                               | 20%        | -35,97          | -7,19   | -43,16     |

### Prehľad zaplatených preddavkových platieb

| Dátum       | 04.02.21 |
|-------------|----------|
| Čiastka (€) | 849,00   |

### Zmluvné hodnoty

| Rezervovaná kapacita (kW) | Max. rezervovaná kapacita (kW) |
|---------------------------|--------------------------------|
| 40,00                     | 40,00                          |

### Bankové účty Stredoslovenskej energetiky, a.s.

|                                 |                               |          |
|---------------------------------|-------------------------------|----------|
| Všeobecná úverová banka, a.s.   | SK91 0200 0000 0000 0070 2432 | SUBASKBX |
| Tatra banka, akciová spoločnosť | SK68 1100 0000 0026 2115 0449 | TATRSKBX |
| Slovenská sporiteľňa, a.s.      | SK32 0900 0000 0004 2370 3090 | GIBASKBX |

### Informácie pre Vás

Stredoslovenská energetika, a.s. informuje koncového odberateľa elektriny, že je oprávnený predložiť Úradu pre reguláciu sietových odvetví na alternatívne riešenie spor s regulovaným subjektom, ktorý je dodávateľom elektriny alebo prevádzkovateľom distribučnej sústavy, ak sa ohľadom predmetu sporu uskutočnilo reklamačné konanie a koncový odberateľ elektriny nesúhlasí s výsledkom reklamácie alebo so spôsobom jej vybavenia; možnosť obrátiť sa na súd tým nie je dotknutá.

Dôležité informácie o zvyšovaní energetickej efektívnosti a spotrebe energie, informácie o dopade vyrobenej a dodanej elektriny na životné prostredie, ako aj vyhodnotenie štandardov kvality dodávky elektriny nájdete na [www.sse.sk](http://www.sse.sk).

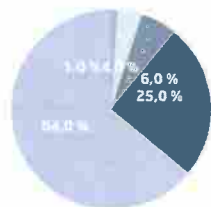
#### Zloženie koncovej ceny elektriny na vašom odbernom mieste

- spolu za dodávku silovej elektriny
- spolu za distribúciu a reguované poplatky

Sumy sú uvedené bez DPH. Detail rozúčtovania nájdete v časti Rozpis fakturácie za dodávku a distribúciu elektriny.



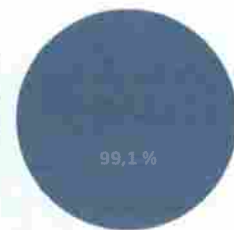
#### Podiel primárnych zdrojov na celkovej spotrebe elektriny v % za rok 2020



#### Primárne zdroje (Obnoviteľné zdroje) za rok 2020

|        |                              |
|--------|------------------------------|
| 64.0 % | Jadrové palivo               |
| 25.0 % | Voda (VE s výkonom nad 5 MW) |
| 6.0 %  | Obnoviteľné zdroje           |
| 0.4 %  | Slnecná energia              |
| 6.0 %  | Biomasa, bioplyn             |
| 0.0 %  | Voda (MVE s výkonom do 5 MW) |
| 0.0 %  | Vietor                       |
| 0.0 %  | Iné obnoviteľné zdroje       |
| 4.0 %  | Uhlie                        |
| 1.0 %  | Zemný plyn                   |
| 0.0 %  | Iné zdroje                   |

#### Podiel jednotlivých obnoviteľných zdrojov na obnoviteľných zdrojoch celkom v % za rok 2020



Vysvetlenie faktúry a jej jednotlivých položiek nájdete na [www.sse.sk](http://www.sse.sk).

# ZELENÁ FIRMÁM

Energeticky efektívne riešenia na mieru pre vašu firmu.

INOVÁCIA ENERGETICKÝCH SYSTÉMOV = NIŽŠIE PREVÁZKOVÉ NÁKLADY

[www.sse.sk/zelenafirmam](http://www.sse.sk/zelenafirmam)

## Rozpis fakturácie za dodávku a distribúciu elektriny

| Dodávka silovej elektriny                 | Cena za jednotku bez DPH (€) | Množstvo | Jednotka | Celkom bez DPH (€) |
|---|------------------------------|----------|----------|--------------------|
| <b>Rok 2021</b>                           |                              |          |          |                    |
| Odpočtové obdobie 01.02.2021 - 28.02.2021 |                              |          |          |                    |
| Dodávka VT                                | 103.4000                     | 2.20300  | MWh      | 227,79             |
| Dodávka NT                                | 71.0000                      | 0,76800  | MWh      | 54,53              |
| Spotrebná daň z elektriny §9, 1a          | 1.3200                       | 2,97100  | MWh      | 3,92               |
| <b>Spolu za dodávku silovej elektriny</b> |                              |          |          | <b>286,24</b>      |

| Distribúcia a regulované poplatky                            | Cena za jednotku bez DPH (€) | Množstvo | Jednotka | Celkom bez DPH (€) |
|--|------------------------------|----------|----------|--------------------|
| <b>Rok 2021</b>  |                              |          |          |                    |
| Odpočtové obdobie 01.02.2021 - 28.02.2021                    |                              |          |          |                    |
| Tarifa za distribúciu elektriny vrátane prenosu elektriny    | 8,2600                       | 2,97100  | MWh      | 24,54              |
| Tarifa za straty pri distribúcii elektriny                   | 3,4273                       | 2,97100  | MWh      | 10,18              |
| Tarifa za prevádzkovanie systému                             | 23,7405                      | 2,97100  | MWh      | 70,53              |
| Tarifa za systémové služby                                   | 6,3081                       | 2,97100  | MWh      | 18,74              |
| Mesačná tarifa za dvanásťmesačnú rezervovanú kapacitu v €/MW | 5 650,4000                   | 0,04000  | MW       | 226,02             |
| Poplatok za rezervovaný transformačný výkon                  | 255,1000                     | 0,04200  | MVA      | 10,71              |
| Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete     | 39,5007                      | 0,37600  | Mvarh    | 14,85              |
| Ďalšia sadzba odvodu do Národného jadrového fondu            | 3,2700                       | 2,97100  | MWh      | 9,72               |
| <b>Spolu za distribúciu a regulované poplatky</b>            |                              |          |          | <b>385,29</b>      |

**Spolu za dodávku a distribúciu elektriny bez DPH** **671,53**

## Rozpis distribuovanej spotreby vypočítanej podľa určeného meradla

| Typ spotreby                           | Dátum odpočtu | Počiatkový stav | Konečný stav | Fakturačný násobiteľ | Spotreba | Jednotka |
|--|---------------|-----------------|--------------|----------------------|----------|----------|
| <b>Elektromer číslo 513719</b>         |               |                 |              |                      |          |          |
| Obdobie 01.02.2021 - 28.02.2021        |               |                 |              |                      |          |          |
| Činný odber - nameraný výkon           | 28.02.2021    | 0,00            | 0,00         | 2,0000               | 0,00     | kw       |
| Činný odber - nameraný výkon 24 h      | 28.02.2021    | 954,78          | 968,08       | 2,0000               | 26,60    | kw       |
| Činný odber - špičkový tarif           | 28.02.2021    | 0               | 0            | 2,0000               | 0        | kWh      |
| Činný odber - vysoký tarif             | 28.02.2021    | 86 657          | 87 716       | 2,0000               | 2 118    | kWh      |
| Činný odber - vysoký tarif - vikend    | 28.02.2021    | 0               | 0            | 2,0000               | 0        | kWh      |
| Činný odber - nízky tarif              | 28.02.2021    | 23 846          | 24 215       | 2,0000               | 738      | kWh      |
| Činný odber - nízky tarif - vikend     | 28.02.2021    | 0               | 0            | 2,0000               | 0        | kWh      |
| Jalový odber - špičkový tarif          | 28.02.2021    | 0               | 0            | 2,0000               | 0        | kVArh    |
| Jalový odber - vysoký tarif            | 28.02.2021    | 7 217           | 7 270        | 2,0000               | 106      | kVArh    |
| Jalový odber - vysoký tarif - vikend   | 28.02.2021    | 0               | 0            | 2,0000               | 0        | kVArh    |
| Jalový odber - nízky tarif             | 28.02.2021    | 19              | 19           | 2,0000               | 0        | kVArh    |
| Jalový odber - nízky tarif - vikend    | 28.02.2021    | 0               | 0            | 2,0000               | 0        | kVArh    |
| Jalová dodávka - vysoký tarif          | 28.02.2021    | 6 843           | 6 962        | 2,0000               | 238      | kVArh    |
| Jalová dodávka - vysoký tarif - vikend | 28.02.2021    | 0               | 0            | 2,0000               | 0        | kVArh    |
| Jalová dodávka - nízky tarif           | 28.02.2021    | 4 755           | 4 824        | 2,0000               | 138      | kVArh    |
| Jalová dodávka - nízky tarif - vikend  | 28.02.2021    | 0               | 0            | 2,0000               | 0        | kVArh    |
| Najvyšší nameraný štvrt hodinový výkon |               |                 |              |                      | 27,00000 | kw       |

## Rekapitulácia odobraného množstva

| Položka              | Nameraný výkon (kW) | ST (kWh) | VT (kWh)     | NT (kWh)   | Jalový odber (kvarh) | Jalová dodávka (kvarh) | Vikend VT (kWh) | Vikend NT (kWh) |
|----------------------|---------------------|----------|--------------|------------|----------------------|------------------------|-----------------|-----------------|
| Spotreba             | 0,00                | 0        | 2 118        | 738        | 106                  | 376                    | 0               | 0               |
| Korekcia spotreby    | 27,00               | 0        | 0            | 0          | 0                    | 0                      | 0               | 0               |
| Transformačné straty | 0,00                | 0        | 85           | 30         | 0                    | 0                      | 0               | 0               |
| <b>Výsledné</b>      | <b>27,00</b>        | <b>0</b> | <b>2 203</b> | <b>768</b> | <b>106</b>           | <b>376</b>             | <b>0</b>        | <b>0</b>        |

Referenčná ročná spotreba elektriny v podobnej kategórii odberu je 31,700 MWh.

Vyhodnotenie účinníka:

$$\text{tg } \phi = \frac{106}{2971} + \frac{0}{2971} = 0,036$$

## Vyhodnotenie účinníka, SSD

$$\text{Tg } \phi = (J / P) + (I_s * 24) / P$$

Použité skratky:

Tg  $\phi$  - účinník

P - tarifa za distribúciu elektriny vrátane prenosu elektriny (množstvo) = činná energia pre výpočet účinníka [kWh]

J - odber = jalová energia pre výpočet účinníka [kVArh]

I<sub>s</sub> - transformačné straty jalové, podľa rozhodnutia URISO [kVArh]

## Zvýšená tarifa za nedodržanie zmluvnej hodnoty účinníka, SSD

$$c_p = \{ [P_{\max} * c_{rk}] + [(c_w + c_i) * w] - (c_{pp} * w) \} * u$$

**Použité skratky:**

- $c_p$  - zvýšená tarifa za nedodržanie zmluvnej hodnoty účinníka [Eur]
- $p_{max}$  - najvyšší nameraný ¼ hod. výkon za vyhodnocované obdobie [MW]
- $c_{rk}$  - cena za rezervovanú kapacitu na príslušnej napäťovej úrovni [Eur/MW]
- $w$  - distribuované množstvo elektrickej práce za vyhodnocované obdobie [MWh]
- $c_w$  - cena tarify za distribúciu elektrickej práce na príslušnej napäťovej úrovni [Eur/MWh]
- $c_t$  - tarifa pre vyhodnocovanie cenového zvýšenia za nedodržanie zmluvnej hodnoty účinníka, podľa rozhodnutia URSO [Eur/MWh]
- $c_{pp}$  - tarifa za prenos v ktorej sú zahrnuté aj straty pri prenose, podľa rozhodnutia URSO [Eur/MWh]
- $u$  - percento prirážky podľa tabuľky pre vyhodnotenie účinníka, podľa rozhodnutia URSO [%]

**Použité skratky**

VT - vysoká tarifa, NT - nízka tarifa, ŠT - špičková tarifa, WT - vikendová tarifa

**História dodávky elektriny**

| Obdobie                 | VT (kWh) | NT (kWh) | 0 kWh | 775 | 1 550 | 2 325 | 3 100 |
|-------------------------|----------|----------|-------|-----|-------|-------|-------|
| 01.02.2021 - 28.02.2021 | 2 203    | 768      |       |     |       |       |       |
| 01.01.2021 - 31.01.2021 | 1 805    | 805      |       |     |       |       |       |
| 01.12.2020 - 31.12.2020 | 2 708    | 830      |       |     |       |       |       |
| 01.11.2020 - 30.11.2020 | 2 768    | 817      |       |     |       |       |       |
| 01.10.2020 - 31.10.2020 | 3 018    | 867      |       |     |       |       |       |